



भारत का राजपत्र The Gazette of India

सी.जी.-डी.एल.-अ.-17022023-243690
CG-DL-E-17022023-243690

असाधारण
EXTRAORDINARY

भाग III—खण्ड 4
PART III—Section 4

प्राधिकार से प्रकाशित
PUBLISHED BY AUTHORITY

सं. 91]

नई दिल्ली, बृहस्पतिवार, फरवरी 16, 2023/माघ 27, 1944

No. 91]

NEW DELHI, THURSDAY, FEBRUARY 16, 2023/MAGHA 27, 1944

भारतीय मानक ब्यूरो
(उपभोक्ता मामले विभाग)

अधिसूचना

नई दिल्ली, 13 फरवरी 2023

संदर्भ: HQ-PUB013/1/2020-PUB-BIS (521).—भारतीय मानक ब्यूरो नियम, 2018 के नियम 15 के उपनियम (1) के अनुसरण में भारतीय मानक ब्यूरो एतद्वारा अधिसूचित करता है की जिन भारतीय मानकों के विवरण इसमें संलग्न अनुसूची के द्वितीय स्तंभ में दिये गये हैं, तीसरे स्तंभ में इंगित तिथि को स्थापित हो गये हैं। चौथे स्तंभ में दिये गये मानकों के विवरण, यदि कोई हो तो वे भी साथ-साथ लागू रहेंगे जब तक वे पाँचवें स्तंभ में इंगित तिथि को वापस लिए जाने हैं।

अनुसूची

क्रम सं.	स्थापित भारतीय मानकों की संख्या, वर्ष तथा शीर्षक	प्रतिस्थापन तिथि	भारतीय मानकों, यदि वापस लिए जाने हैं, की संख्या, वर्ष तथा शीर्षक	वापस होने की तिथि
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1	आई एस/आई एस ओ 1039 : 1995 चलचित्रकला (सिनेमैटोग्राफी) — चलचित्र-फिल्म और चुंबकीय फिल्म रोल के लिए कोर — आयाम	10 फरवरी 2023	आई एस 6097 : 1971 चलचित्र-फिल्म और चुंबकीय फिल्म कोर के लिए आयाम	10 मार्च 2023

2	आई एस 1716 : 2023/आई एस ओ 7801 : 1984 धात्विक सामग्री — तार — रिवर्स बेंड परीक्षण (तीसरा पुनरीक्षण)	10 फरवरी 2023	आई एस 1716 : 1985 धात्विक तार के लिए रिवर्स बेंड परीक्षण के लिए प्रक्रिया (दूसरा पुनरीक्षण)	10 मार्च 2023
3	आई एस 1796 : 2023 ग्लिसरीन — विशिष्टि (तीसरा पुनरीक्षण)	10 फरवरी 2023	आई एस 1796 : 1986 ग्लिसरीन के लिए विशिष्टि (दूसरा पुनरीक्षण)	10 मार्च 2023
4	आई एस 3803 (भाग 1) : 2023/आई एस ओ 2566-1 : 2021 इस्पात — दीर्घीकरण मान का परिवर्तन भाग 1 कार्बन और अल्प मिश्रधातु इस्पात (तीसरा पुनरीक्षण)	10 फरवरी 2023	आई एस 3803 (भाग 1) : 1989/आई एस ओ 2566-1 : 1984 इस्पात — दीर्घीकरण मान का परिवर्तन भाग 1 कार्बन और अल्प मिश्रधातु इस्पात (दूसरा पुनरीक्षण)	10 मार्च 2023
5	आई एस 3803 (भाग 2) : 2023/आई एस ओ 2566-2 : 2021 इस्पात — दीर्घीकरण मान का परिवर्तन भाग 2 ऑस्टेनिटिक इस्पात (तीसरा पुनरीक्षण)	10 फरवरी 2023	आई एस 3803 (भाग 2) : 1989/आई एस ओ 2566-2 : 1984 इस्पात — दीर्घीकरण मान का परिवर्तन भाग 2 ऑस्टेनिटिक इस्पात (दूसरा पुनरीक्षण)	10 मार्च 2023
6	आई एस 4161 : 2023 नेस्लर सिलेंडर — विशिष्टि (पहला पुनरीक्षण)	10 फरवरी 2023	आई एस 4161 : 1967 नेस्लर सिलेंडर के लिए विशिष्टि	10 मई 2023
7	आई एस 5075 : 2023/आई एस ओ 1143 : 2021 धात्विक सामग्री — घूर्णन छड़ बंकन श्रान्ति परीक्षण (दूसरा पुनरीक्षण)	10 फरवरी 2023	आई एस 5075 : 1985 धातुओं के घूर्णन छड़ बंकन श्रान्ति परीक्षण की विधि (पहला पुनरीक्षण)	10 मार्च 2023
8	आई एस 5887 (भाग 5/अनुभाग 1) : 2023/आई एस ओ 21872-1 : 2017 खाद्य विषाक्तता उत्पन्न करने वाले जीवाणुओं के संसूचन की पद्धतियाँ भाग 5 विविध प्रजाति के निर्धारण के	10 फरवरी 2023	आई एस 5887 (भाग 5) : 1976 खाद्य विषाक्तता उत्पन्न करने वाले जीवाणुओं के संसूचन की पद्धतियाँ भाग 5 विविध कोलेरे और	10 मार्च 2023

	लिए क्षैतिज विधि अनुभाग 1 संभावित एंटरोपैथोजेनिक वित्रियो पैराहीमोलिटिक्स, वित्रियो कोलेरे और वित्रियो वल्नफिकस का संसूचन (दूसरा पुनरीक्षण)		वित्रियो पैराहीमोलिटिक्स का अलगाव, पहचान और गणना (पहला पुनरीक्षण)	
9	आई एस 8528-3 : 2020 प्रत्यागामी आंतरिक दहन इंजन चालित प्रत्यावर्ती धारा करंट जनरेटिंग सेट भाग 3 जनरेटिंग सेटों के लिये प्रत्यावर्ती करंट प्रवाह जनरेटर (पहला पुनरीक्षण)	10 फरवरी 2023	आई एस/आई एस ओ 8528-3 : 2005 प्रत्यागामी आंतरिक दहन इंजन चालित प्रत्यावर्ती धारा जनरेटिंग सेट भाग 3 जनरेटिंग सेटों के लिए प्रत्यावर्ती धारा प्रवाह जनरेटर	10 मार्च 2023
10	आई एस 8632 : 2023/आई एस ओ 3785 : 2006 धात्विक सामग्री — उत्पाद बनावट के संबंध में परीक्षण नमूनों के अक्षों के अभिनाम (पहला पुनरीक्षण)	10 फरवरी 2023	आई एस 8632 : 1977 टेस्ट पीस एक्सिस की पहचान के लिए विधि	10 मार्च 2023
11	आई एस 10645 (भाग 5) : 2023/आई एस ओ 22514-5 : 2019 प्रक्रिया प्रबंधन में सांख्यिकी पद्धतियाँ — सामर्थता एवं कार्यकारिता भाग 5 गुणवाचक अभिलक्षण के लिए प्रक्रिया सामर्थता का ऑकलन और कार्यकारिता	10 फरवरी 2023	लागू नहीं	लागू नहीं
12	आई एस 10645 (भाग 6) : 2023/आई एस ओ 22514-6 : 2013 प्रक्रिया प्रबंधन में सांख्यिकी पद्धतियाँ — सामर्थता एवं कार्यकारिता भाग 6 मल्टीवैरिएंट नॉर्मल डिस्ट्रिब्यूशन के बाद अभिलक्षण के लिए प्रक्रिया सामर्थता सांख्यिकी	10 फरवरी 2023	लागू नहीं	लागू नहीं
13	आई एस/आई एस ओ 11315-1 : 1997 फोटोग्राफी — अंतरंग कक्षों में प्रक्षेप भाग 1 अचल प्रोजेक्टर के लिए पर्दा रोशनी का परीक्षण	10 फरवरी 2023	लागू नहीं	लागू नहीं

14	आई एस/आई एस ओ/आई ई सी 11770-3 : 2021 सूचना सुरक्षा — की प्रबंधन भाग 3 असममीत के प्रयोग से यंत्र प्रणाली (दूसरा पुनरीक्षण)	10 फरवरी 2023	आई एस/आई एस ओ/आई ई सी 11770-3 : 2015 सूचना प्रौद्योगिकी — सुरक्षा तकनीक — मुख्य प्रबंधन भाग 3 असममीत के प्रयोग से यंत्र प्रणाली (पहला पुनरीक्षण)	10 मार्च 2023
15	आई एस/आई एस ओ/आई ई सी 11770-7 : 2021 सूचना सुरक्षा — की प्रबंधन भाग 7 पासवर्ड-आधारित क्रॉस-डोमेन प्रमाणित कुंजी एक्सचेंज	10 फरवरी 2023	लागू नहीं	लागू नहीं
16	आई एस/आई एस ओ 14015 : 2022 पर्यावरण प्रबंधन — पर्यावरणीय सम्यक उद्यम मूल्यांकन के लिए दिशानिर्देशित (पहला पुनरीक्षण)	10 फरवरी 2023	आई एस/आई एस ओ 14015 : 2001 पर्यावरण प्रबंधन — स्थलों और संगठनों का पर्यावरण मूल्यांकन	10 मार्च 2023
17	आई एस/आई एस ओ 14024 : 2018 पर्यावरण लेबल और घोषणाएं — टाइप I पर्यावरण लेबलिंग — सिद्धांत और कार्यविधियां (पहला पुनरीक्षण)	10 फरवरी 2023	आई एस/आई एस ओ 14024 : 1999 पर्यावरण लेबल और घोषणाएँ — टाइप I पर्यावरण लेबलिंग — सिद्धांत और कार्यविधियाँ	10 मार्च 2023
18	आई एस/आई एस ओ 14033 : 2019 पर्यावरणीय प्रबंधन — मात्रात्मक पर्यावरण सूचना — दिशानिर्देश और उदाहरण (पहला पुनरीक्षण)	10 फरवरी 2023	आई एस/आई एस ओ/टी एस 14033 : 2012 पर्यावरणीय प्रबंधन — मात्रात्मक पर्यावरण सूचना — निर्देश और उदाहरण	10 मार्च 2023
19	आई एस/आई एस ओ 14046 : 2014 पर्यावरण प्रबंधन — जल पदचिह्न — सिद्धांत, आवश्यकताएं और दिशानिर्देश	10 फरवरी 2023	लागू नहीं	लागू नहीं
20	आई एस/आई एस ओ/टी आर 14047 : 2012 पर्यावरण प्रबंधन — जीवन चक्र मूल्यांकन — मूल्यांकन स्थितियों को प्रभावित करने के लिए आईएस/आई एस ओ 14044 को कैसे लागू किया जाए, इस पर निदर्शी उदाहरण	10 फरवरी 2023	लागू नहीं	लागू नहीं

21	आई एस/आई एस ओ/टी आर 14049 : 2012 पर्यावरण प्रबंधन — जीवन चक्र मूल्यांकन — लक्ष्य और दायरे की परिभाषा और सूची विश्लेषण के लिए आईएस/आई एस ओ 14044 को कैसे लागू किया जाए, इस पर निदर्शी उदाहरण	10 फरवरी 2023	लागू नहीं	लागू नहीं
22	आई एस/आई एस ओ 14050 : 2020 पर्यावरण प्रबंधन — शब्दावली (पहला पुनरीक्षण)	10 फरवरी 2023	आई एस/आई एस ओ 14050 : 2002 पर्यावरण प्रबंधन — पारिभाषिक शब्दावली	10 मार्च 2023
23	आई एस/आई एस ओ/टी आर 14055-2 : 2022 पर्यावरणीय प्रबंधन — भूमि क्षरण और मरुस्थलीकरण का मुकाबला करने के लिए अच्छी प्रथाओं के स्थापित करने के लिए दिशा-निर्देश भाग 2 क्षेत्रीय मामले के अध्ययन	10 फरवरी 2023	लागू नहीं	लागू नहीं
24	आई एस 15596 (भाग 3) : 2023/आई ई सी 60268-3 : 2018 ध्वनि तंत्र उपकरण भाग 3 ध्वनि विस्तारक (दूसरा पुनरीक्षण)	10 फरवरी 2023	आई एस 15596 (भाग 3) : 2016/आई ई सी 60268-3 : 2013 ध्वनि तंत्र उपस्कर भाग 3 ध्वनि विस्तारक (पहला पुनरीक्षण)	10 मार्च 2023
25	आई एस 15596 (भाग 4) : 2023/आई ई सी 60268-4 : 2018 ध्वनि तंत्र उपस्कर भाग 4 अणुभाष (पहला पुनरीक्षण)	10 फरवरी 2023	आई एस 15596 (भाग 4) : 2016/आई ई सी 60268-4 : 2014 ध्वनि तंत्र उपस्कर भाग 4 अणुभाष	10 मार्च 2023
26	आई एस 16412 : 2023/आई एस ओ/टी एस 11888 : 2017 नैनोप्रौद्योगिकी — मल्टीवॉल कार्बन नैनोट्यूब के अभिलक्षण — मेसोस्कोपिक शैप फैक्टर (पहला पुनरीक्षण)	10 फरवरी 2023	आई एस 16412 : 2017/आई एस ओ/टी एस 11888 : 2011 नैनोप्रौद्योगिकी — मल्टीवॉल कार्बन नैनो ट्यूबों के अभिलक्षण — मेसोस्कोपिक शैप फैक्टर्स	10 मार्च 2023

27	आई एस 17796 : 2023 गैस्केट और पैकिंग — संपीडित नॉन- एस्वेस्टस रेशा (सी एन ए एफ) आधारित गैस्केट संधि शीट — विशिष्टि	10 फरवरी 2023	लागू नहीं	लागू नहीं
28	आई एस 17859 (भाग 5) : 2023/आई एस ओ 3630-5 : 2020 दंत चिकित्सा — एंडोडॉन्टिक उपकरण भाग 5 आकार देने और सफाई के उपकरण	10 फरवरी 2023	लागू नहीं	लागू नहीं
29	आई एस 17986 (भाग 1) : 2023/आई एस ओ 4037-1 : 2019 रेडियोलॉजिकल सुरक्षा — एक्स तथा गामा रेफरेंस रेडिएशन के द्वारा डोजमीटरों एवं डोजरेट मीटरों का अंशांकन एवं फोटॉन ऊर्जा के प्रकार्य के रूप में प्रतिक्रिया का निर्धारण भाग 1 विकिरण विशेषताएँ और उत्पादन विधियाँ	10 फरवरी 2023	लागू नहीं	लागू नहीं
30	आई एस 17986 (भाग 4) : 2023/आई एस ओ 4037-4 : 2019 रेडियोलॉजिकल सुरक्षा — एक्स तथा गामा रेफरेंस रेडिएशन के द्वारा डोजमीटरों एवं डोजरेट मीटरों का अंशांकन एवं फोटॉन ऊर्जा के प्रकार्य के रूप में प्रतिक्रिया का निर्धारण भाग 4 अल्प ऊर्जा एक्स रेफरेंस रेडिएशन क्षेत्रों में क्षेत्र एवं व्यक्तिगत डोजमीटर का अंशांकन	10 फरवरी 2023	लागू नहीं	लागू नहीं
31	आई एस/आई एस ओ/आई ई सी 18014-2 : 2021 सूचना सुरक्षा — समय-स्टैम्पिंग सेवाएं भाग 2 स्वतंत्र टोकन उत्पादित करने का तंत्र (पहला पुनरीक्षण)	10 फरवरी 2023	आई एस/आई एस ओ/आई ई सी 18014-2 : 2009 सूचना प्रौद्योगिकी — सुरक्षा तकनीक — समय-स्टैम्पिंग सेवाएँ भाग 2 स्वतंत्र टोकन उत्पादित करने का तंत्र	10 मार्च 2023
32	आई एस 18073 : 2023 विद्युत कर्षण मोटर — प्रदर्शन और कार्यात्मक आवश्यकताएं	10 फरवरी 2023	लागू नहीं	लागू नहीं

33	आई एस 18075 (भाग 2) : 2023/आई एस ओ 14243-2 : 2016 सर्जरी के लिए प्रत्यारोपण — घुटने के जोड़ के लिए पूर्ण कृत्रिम अंग का घिसाव भाग 2 माप के तरीके	10 फरवरी 2023	लागू नहीं	लागू नहीं
34	आई एस 18101 : 2023 दंत चिकित्सा — ऑर्थोडोंटिक्स में उपयोग के लिए तार	10 फरवरी 2023	लागू नहीं	लागू नहीं
35	आई एस 18116 : 2023/आई एस ओ/टी एस 13278 : 2017 नैनोप्रौद्योगिकी — रोधन-युग्मित प्लाज्मा मास स्पेक्ट्रोमीट्री का उपयोग करके कार्बन नैनो नलिका के नमूनों में मौलिक अशुद्धियों का निर्धारण (पहला पुनरीक्षण)	10 फरवरी 2023	आई एस/आई एस ओ/टी एस 13278 : 2011 नैनो प्रौद्योगिकी — प्रेरणिक युग्मित प्लाज्मा मास स्पेक्ट्रोमीट्री के प्रयोग से कार्बन नैनोट्यूबों के नमूनों में तात्विक अशुद्धि ज्ञात करना	10 मार्च 2023
36	आई एस 18125 (भाग 1) : 2023/आई एस ओ 14879-1 : 2020 सर्जरी के लिए प्रत्यारोपण — घुटने के जोड़ के लिए पूर्ण कृत्रिम अंग भाग 1 घुटने के टिबियल ट्रे के लिए सहनशीलता का निर्धारण	10 फरवरी 2023	लागू नहीं	लागू नहीं
37	आई एस 18147 : 2023 'एल' श्रेणी विद्युत चालित वाहनों के लिए विशिष्ट आवश्यकताएं	10 फरवरी 2023	लागू नहीं	लागू नहीं
38	आई एस 19022 : 2023 सड़क वाहन — तरलीकृत पेट्रोलियम गैस (एलपीजी) विशिष्ट उपकरण — एलपीजी लचीली नली	10 फरवरी 2023	लागू नहीं	लागू नहीं
39	आई एस 19025 : 2023 मोटर गाड़ियों के लिए वैद्वानिक प्लेटें एवं उत्कीर्णन, उनकी स्थिति एवं संयोजन की पद्धति — वाहन पहचान संख्यांकन पद्धति	10 फरवरी 2023	लागू नहीं	लागू नहीं

40	आई एस/आई एस ओ/आई ई सी 24668 : 2022 सूचना प्रौद्योगिकी — आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस — बिग डाटा एनेलेटिक्स के लिए प्रक्रिया प्रबंधन फ्रेमवर्क	10 फरवरी 2023	लागू नहीं	लागू नहीं
41	आई एस/आई ई सी 61970-301 : 2022 ऊर्जा प्रबंधन प्रणाली अनुप्रयोग कार्यक्रम इंटरफ़ेस (ईएमएस-एपीआई) भाग 301 सामान्य सूचना मॉडल (सीआईएम) आधारित (पहला पुनरीक्षण)	10 फरवरी 2023	आई एस/आई ई सी 61970-301 : 2013 ऊर्जा प्रबंधन प्रणाली अनुप्रयोग कार्यक्रम इंटरफ़ेस (ईएमएस-एपीआई) भाग 301 सामान्य सूचना मॉडल (सीआईएम) आधारित	10 मार्च 2023

पी राजेश, वैज्ञानिक एफ एवं उप महानिदेशक (आई टी एस, पी आर टी , टी एन एम)

[विज्ञापन-III/4/असा./617/2022-23]

BUREAU OF INDIAN STANDARDS

(Department of Consumer Affairs)

NOTIFICATION

New Delhi, 13 February 2023

Ref: HQ-PUB013/1/2020-PUB-BIS (521).—In pursuance of Sub-rule (1) of Rule (15) of the Bureau of Indian Standards Rules, 2018, the Bureau of Indian Standards hereby notifies that Indian standards, particulars of which are given in the second column of the schedule hereto annexed have been established on the date indicated against it in third column. The particulars of the standards, if any which are given in the fourth column shall also remain in force concurrently till they are withdrawn on the date indicated against them in the fifth column.

SCHEDULE

SI No.	No., Year & Title of the Indian Standards Established	Date of Establishment	No. , Year & Title of the Indian Standards to be withdrawn, if any	Date of withdrawal
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1	IS/ISO 1039 : 1995 Cinematography — Cores for Motion-Picture and Magnetic Film Rolls — Dimensions	10 Feb 2023	IS 6097 : 1971 Dimensions Cores for Motion Picture and Magnetic Films	10 March 2023
2	IS 1716 : 2023/ISO 7801 : 1984 Metallic Materials — Wire — Reverse Bend Test (Third Revision)	10 Feb 2023	IS 1716 : 1985 Method for Reverse Bend Test for Metallic Wire (Second Revision)	10 March 2023
3	IS 1796 : 2023 Glycerine — Specification (Third Revision)	10 Feb 2023	IS 1796 : 1986 Specification for Glycerine (Second Revision)	10 March 2023

4	IS 3803 (Part 1) : 2023/ISO 2566-1 : 2021 Steel — Conversion of Elongation Values Part 1 Carbon and Low-Alloy Steels (Third Revision)	10 Feb 2023	IS 3803 (Part 1) : 1989/ISO 2566-1 : 1984 Steel — Conversion of Elongation Values Part 1 Carbon and Low Alloy Steels (Second Revision)	10 March 2023
5	IS 3803 (Part 2) : 2023/ISO 2566-2 : 2021 Steel — Conversion of Elongation Values Part 2 Austenitic Steels (Third Revision)	10 Feb 2023	IS 3803 (Part 2) : 1989 /ISO 2566-2 : 1984 Steel — Conversion of Elongation Values Part 2 Austenitic Steels (Second Revision)	10 March 2023
6	IS 4161 : 2023 Nessler Cylinder — Specification (First Revision)	10 Feb 2023	IS 4161 : 1967 Specification for Nessler Cylinder	10 May 2023
7	IS 5075 : 2023/ISO 1143 : 2021 Metallic Materials — Rotating Bar Bending Fatigue Testing (Second Revision)	10 Feb 2023	IS 5075 : 1985 Method of Rotating Bar Bending Fatigue Testing of Metals (First Revision)	10 March 2023
8	IS 5887 (Part 5/Sec 1) : 2023/ISO 21872-1 : 2017 Methods for Detection of Bacteria Responsible for Food Poisoning Part 5 Horizontal Method for the Determination of <i>Vibrio</i> spp. Section 1 Detection of Potentially Enteropathogenic <i>Vibrio parahaemolyticus</i> , <i>Vibrio cholerae</i> and <i>Vibrio vulnificus</i> (Second Revision)	10 Feb 2023	IS 5887 (Part 5) : 1976 Methods for Detection of Bacteria Responsible for Food Poisoning Part 5 Isolation, Identification and Enumeration of <i>Vibrio Cholerae</i> and <i>Vibrio Parahaemolyticus</i> (First Revision)	10 March 2023
9	IS/ISO 8528-3 : 2020 Reciprocating Internal Combustion Engine Driven Alternating Current Generating Sets Part 3 Alternating Current Generators for Generating Sets (First Revision)	10 Feb 2023	IS/ISO 8528-3 : 2005 Reciprocating Internal Combustion Engine Driven Alternating Current Generating Sets Part 3 Alternating Current Generators for Generating Sets	10 March 2023
10	IS 8632 : 2023/ISO 3785 : 2006 Metallic Materials — Designation of Test Specimen Axes in Relation to Product Texture (First Revision)	10 Feb 2023	IS 8632 : 1977 Method for Identification of Test Piece Axes	10 March 2023
11	IS 10645 (Part 5) : 2023/ISO 22514-5 : 2019 Statistical Methods in Process Management — Capability and Performance	10 Feb 2023	NA	NA

	Part 5 Process Capability Estimates and Performance for Attributive Characteristics			
12	IS 10645 (Part 6) : 2023/ISO 22514-6 : 2013 Statistical Methods in Process Management — Capability and Performance Part 6 Process Capability Statistics for Characteristics following a Multivariate Normal Distribution	10 Feb 2023	NA	NA
13	IS/ISO 11315 (Part 1) : 1997 Photography — Projection in Indoor Rooms Part 1 Screen Illumination Test for Still Projectors	10 Feb 2023	NA	NA
14	IS/ISO/IEC 11770-3 : 2021 Information Security — Key Management Part 3 Mechanisms Using Asymmetric Techniques (Second Revision)	10 Feb 2023	IS/ISO/IEC 11770-3 : 2015 Information Technology — Security Techniques — Key Management Part 3 Mechanisms Using Asymmetric Techniques (First Revision)	10 March 2023
15	IS/ISO/IEC 11770-7 : 2021 Information Security — Key Management Part 7 Cross-Domain Password-Based Authenticated Key Exchange	10 Feb 2023	NA	NA
16	IS/ISO 14015 : 2022 Environmental Management — Guidelines for Environmental Due Diligence Assessment (First Revision)	10 Feb 2023	IS/ISO 14015 : 2001 Environmental Management — Environmental Assessment of Sites and Organizations (EASO)	10 March 2023
17	IS/ISO 14024 : 2018 Environmental Labels and Declarations — Type I Environmental Labelling — Principles and Procedures (First Revision)	10 Feb 2023	IS/ISO 14024 : 1999 Environmental Labels and Declarations — Type I Environmental Labelling — Principles and Procedures	10 March 2023
18	IS/ISO 14033 : 2019 Environmental Management — Quantitative Environmental Information — Guidelines and Examples (First Revision)	10 Feb 2023	IS/ISO/ TS 14033 : 2012 Environmental Management — Quantitative Environmental Information — Guidelines and Examples	10 March 2023
19	IS/ISO 14046 : 2022 Environmental Management — Water Footprint — Principles, Requirements and Guidelines	10 Feb 2023	NA	NA
20	IS/ISO/TR 14047 : 2012 Environmental Management — Life Cycle Assessment — Illustrative Examples on How	10 Feb 2023	NA	NA

	to Apply IS/ISO 14044 to Impact Assessment Situations			
21	IS/ISO/TR 14049 : 2012 Environmental Management — Life Cycle Assessment — Illustrative Examples on How to Apply IS/ISO 14044 to Goal and Scope Definition and Inventory Analysis	10 Feb 2023	NA	NA
22	IS/ISO 14050 : 2020 Environmental Management — Vocabulary (First Revision)	10 Feb 2023	IS/ISO 14050 : 2002 Environmental Management — Vocabulary	10 March 2023
23	IS/ISO/TR 14055-2 : 2022 Environmental Management — Guidelines for Establishing Good Practices for Combatting Land Degradation and Desertification Part 2 Regional Case Studies	10 Feb 2023	NA	NA
24	IS 15596 (Part 3) : 2023/IEC 60268-3 : 2018 Sound System Equipment Part 3 Amplifiers (Second Revision)	10 Feb 2023	IS 15596 (Part 3) : 2016/IEC 60268-3 : 2013 Sound System Equipment Part 3 Amplifiers (First Revision)	10 March 2023
25	IS 15596 (Part 4) : 2023/IEC 60268-4 : 2018 Sound System Equipment Part 4 Microphones (First Revision)	10 Feb 2023	IS 15596 (Part 4) : 2016/IEC 60268-4 : 2014 Sound System Equipment Part 4 Microphones	10 March 2023
26	IS 16412 : 2023/ISO/TS 11888 : 2017 Nanotechnologies — Characterization of Multiwall Carbon Nanotubes — Mesoscopic Shape Factors (First Revision)	10 Feb 2023	IS 16412 : 2017/ISO/TS 11888 : 2011 Nanotechnologies — Characterization of Multiwall Carbon Nanotubes — Mesoscopic Shape Factors	10 March 2023
27	IS 17796 : 2023 Gasket and Packings — Compressed Non-Asbestos Fibre (CNAF) Based Gasket Jointing Sheets — Specification	10 Feb 2023	NA	NA
28	IS 17859 (Part 5) : 2023/ISO 3630-5 : 2020 Dentistry — Endodontic Instruments Part 5 Shaping and Cleaning Instruments	10 Feb 2023	NA	NA
29	IS 17986 (Part 1) : 2023/ISO 4037-1 : 2019 Radiological Protection — X and Gamma Reference Radiation for Calibrating Dosimeters and Doserate Meters and for Determining their Response as a Function of Photon Energy Part 1 Radiation Characteristics and	10 Feb 2023	NA	NA

	Production Methods			
30	IS 17986 (Part 4) : 2023/ISO 4037-4 : 2019 Radiological Protection — X and Gamma Reference Radiation for Calibrating Dosemeters and Doserate Meters and for Determining their Response as A Function of Photon Energy Part 4 Calibration of Area and Personal Dosemeters in Low Energy X Reference Radiation Fields	10 Feb 2023	NA	NA
31	IS/ISO/IEC 18014-2 : 2021 Information Security — Time-Stamping Services Part 2 Mechanisms Producing Independent Tokens (First Revision)	10 Feb 2023	IS/ISO/IEC 18014-2 : 2009 Information Technology — Security Techniques — Time-Stamping Services Part 2 Mechanisms Producing Independent Tokens	10 March 2023
32	IS 18073 : 2023 Electric Traction Motor — Performance and Functional Requirements	10 Feb 2023	NA	NA
33	IS 18075 (Part 2) : 2023/ISO 14243-2 : 2016 Implants for Surgery — Wear of Total Knee- Joint Prostheses Part 2 Methods of Measurement	10 Feb 2023	NA	NA
34	IS 18101 : 2023/ISO 15841 : 2014 Dentistry — Wires for Use in Orthodontics	10 Feb 2023	NA	NA
35	IS 18116 : 2023/ISO/TS 13278 : 2017 Nanotechnologies — Determination of Elemental Impurities in Samples of Carbon Nanotubes Using Inductively Coupled Plasma Mass Spectrometry (First Revision)	10 Feb 2023	IS/ISO/TS 13278 : 2011 Nanotechnologies — Determination of Elemental Impurities in Samples of Carbon Nanotubes Using Inductively Coupled Plasma Mass Spectrometry	10 March 2023
36	IS 18125 (Part 1) : 2023/ISO 14879-1 : 2020 Implants for Surgery — Total Knee-Joint Prostheses Part 1 Determination of Endurance Properties of Knee Tibial Trays	10 Feb 2023	NA	NA
37	IS 18147 : 2023 Specific Requirement for Electric Power Train of Vehicles	10 Feb 2023	NA	NA
38	IS 19022 : 2023 Road Vehicles — Liquefied Petroleum Gas (LPG) Specific Equipment — LPG Flexible	10 Feb 2023	NA	NA

	Hoses			
39	IS 19025 : 2023 Statutory Plates and Inscriptions for Motor Vehicles, Their Location and Method of Attachment — Vehicle Identification Numbering System	10 Feb 2023	NA	NA
40	IS/ISO/IEC 24668 : 2022 Information Technology — Artificial Intelligence — Process Management Framework for Big Data Analytics	10 Feb 2023	NA	NA
41	IS/IEC 61970-301 : 2022 Energy Management System Application Program Interface (EMS-API) Part 301 Common Information Model (CIM) Base (First Revision)	10 Feb 2023	IS/IEC 61970-301 : 2013 Energy Management System Application Program Interface (EMS-API) Part 301 Common Information Model (CIM) Base	10 March 2023

P. RAJESH, Scientist F & DDG (ITS, PRT & TNM)

[ADVT.-III/4/Exty./617/2022-23]